

**методическое пособие-презентация
по теме:**

**«Деревянная крепость в
технике аппликации»**

5 кл.

**Разработка учителя технологии ГБОУ СОШ №77
Соловьевой В.Л.**

**г. Санкт-Петербург
2015**

Технологическая карта проекта «Деревянная крепость в технике аппликация»

1. Изготовление чертежа по компьютерному проекту

Материалы и инструменты:	Ход работы
<ol style="list-style-type: none">1. Чертежные инструменты (угольник, линейка, карандаш, ластик)2. Тетрадь в клеточку3. Распечатка слайда с собственным проектом	<ol style="list-style-type: none">1. Определить из каких геометрических фигур состоит электронный рисунок проекта.2. измерить и выполнить чертеж каждой фигуры. Стараться, чтобы на одном тетрадном листе был чертеж одной фигуры.

2. Выполнение деталей по чертежам. Сборка проекта

Материалы и инструменты:	Ход работы
<ol style="list-style-type: none">1. Чертежные инструменты (угольник, линейка, карандаш, ластик)2. Тетрадь с чертежами3. Распечатка слайда с собственным проектом4. Ножницы, канцелярский нож5. Линолеумный коврик	<ol style="list-style-type: none">1. Выполнить разметку по своим чертежам на обратной стороне гофрированного картона.2. Вырезать фигуры3. Собрать крепость в соответствии с компьютерным проектом4. Подобрать фон5. Приклеить детали на фон6. Оформить работу

Гофрированный слой (флютинг)

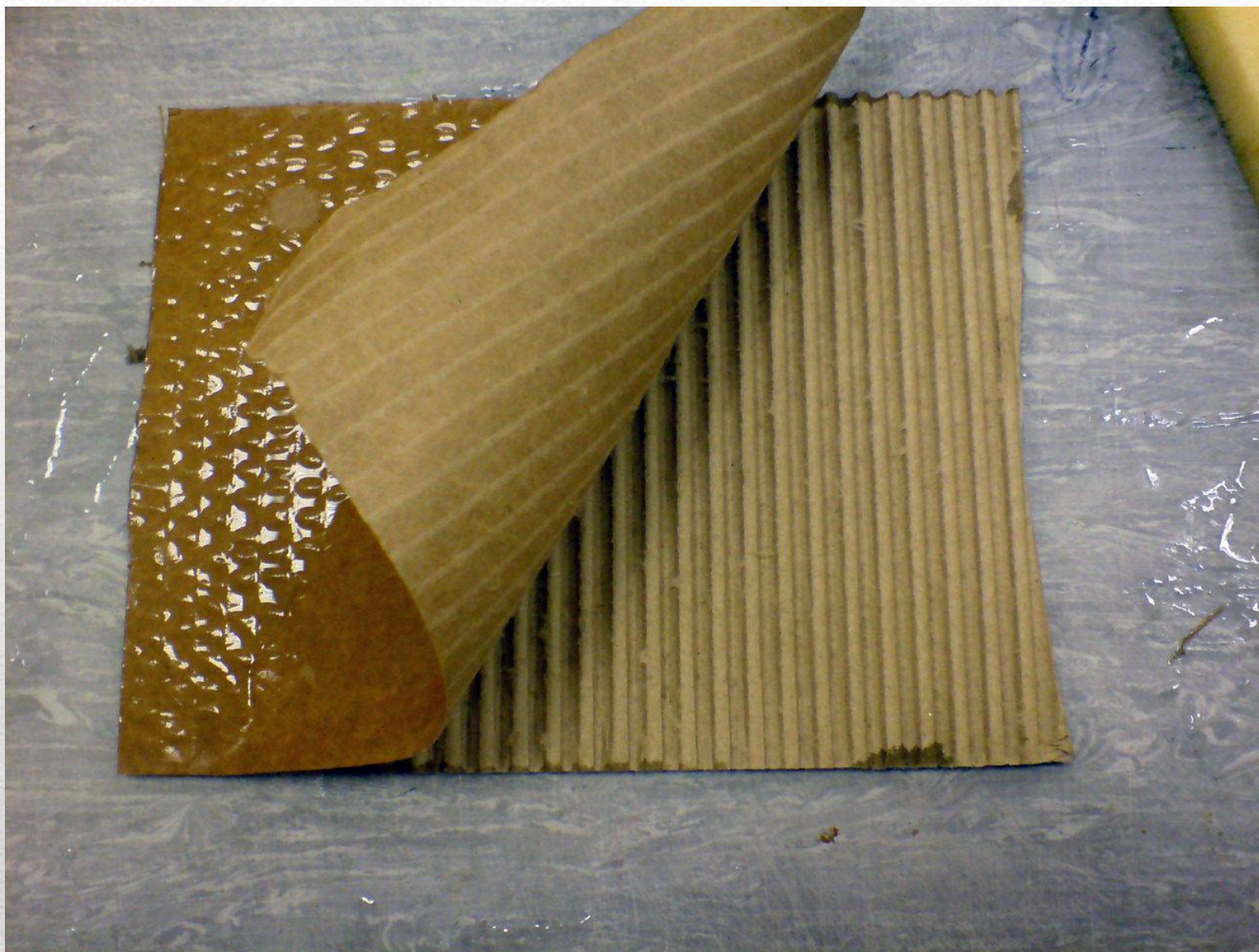
Наружные слои (лайнеры)



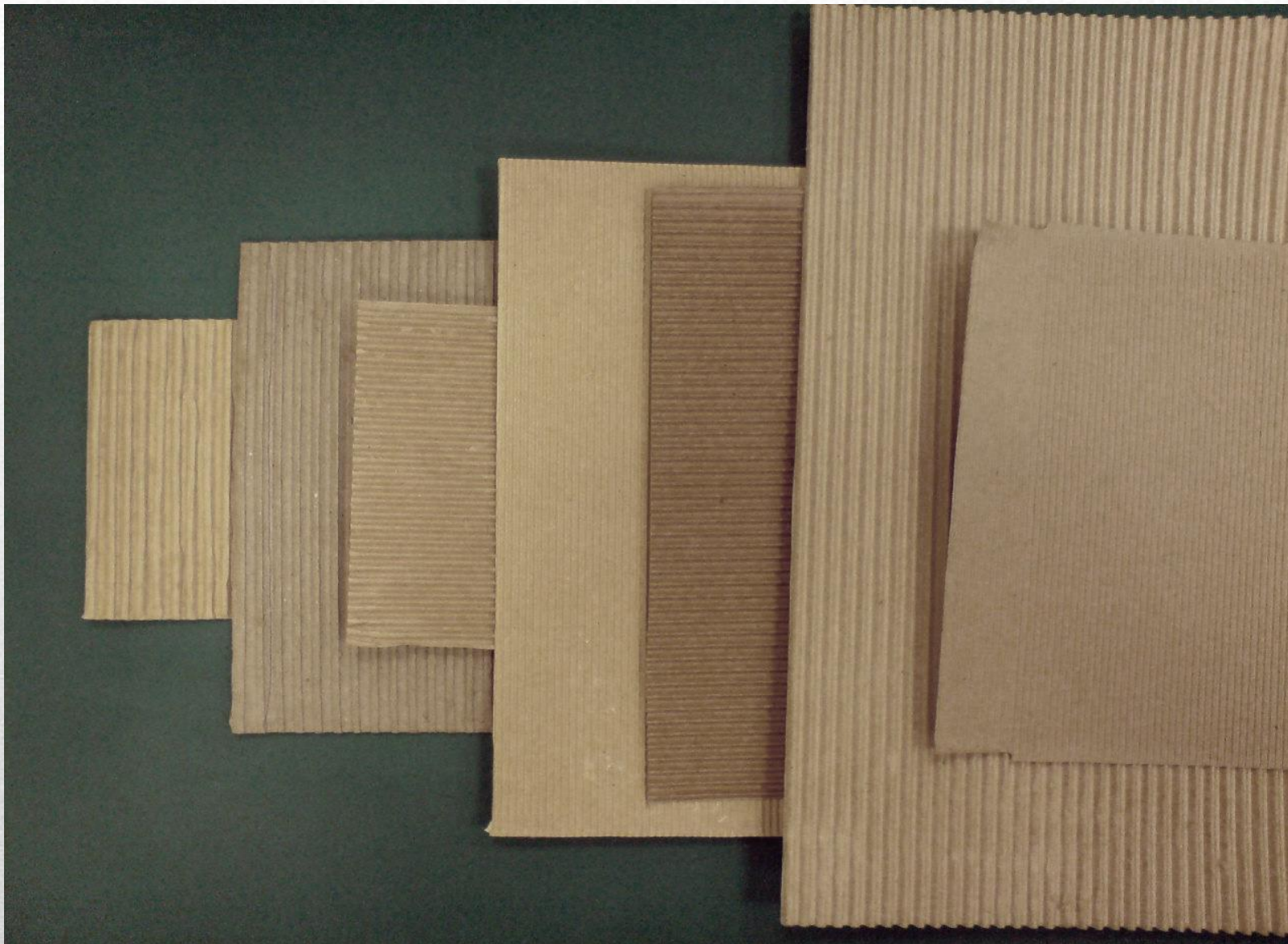
Клей



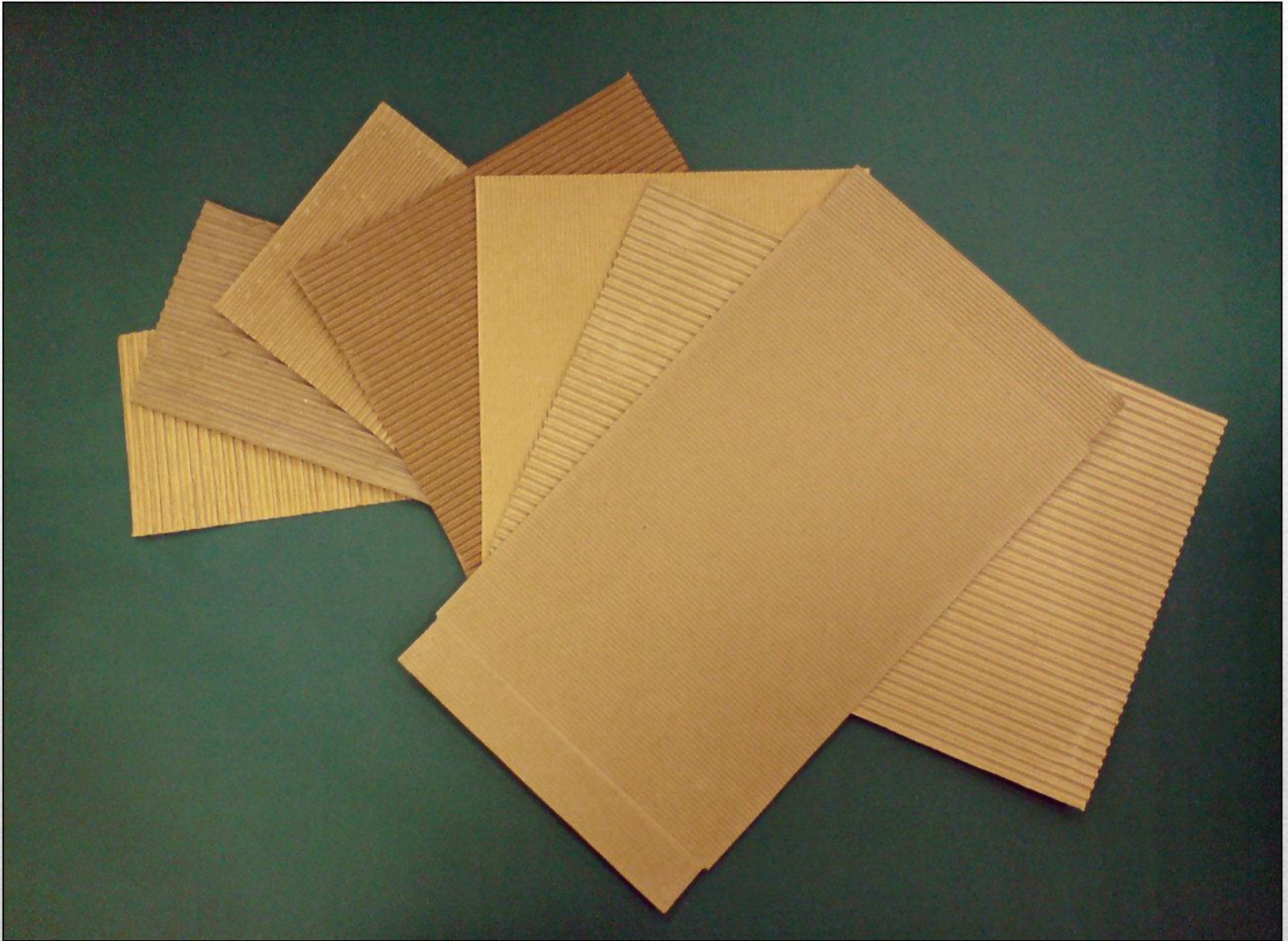
Смочить верхний слой картона и дать ему размокнуть



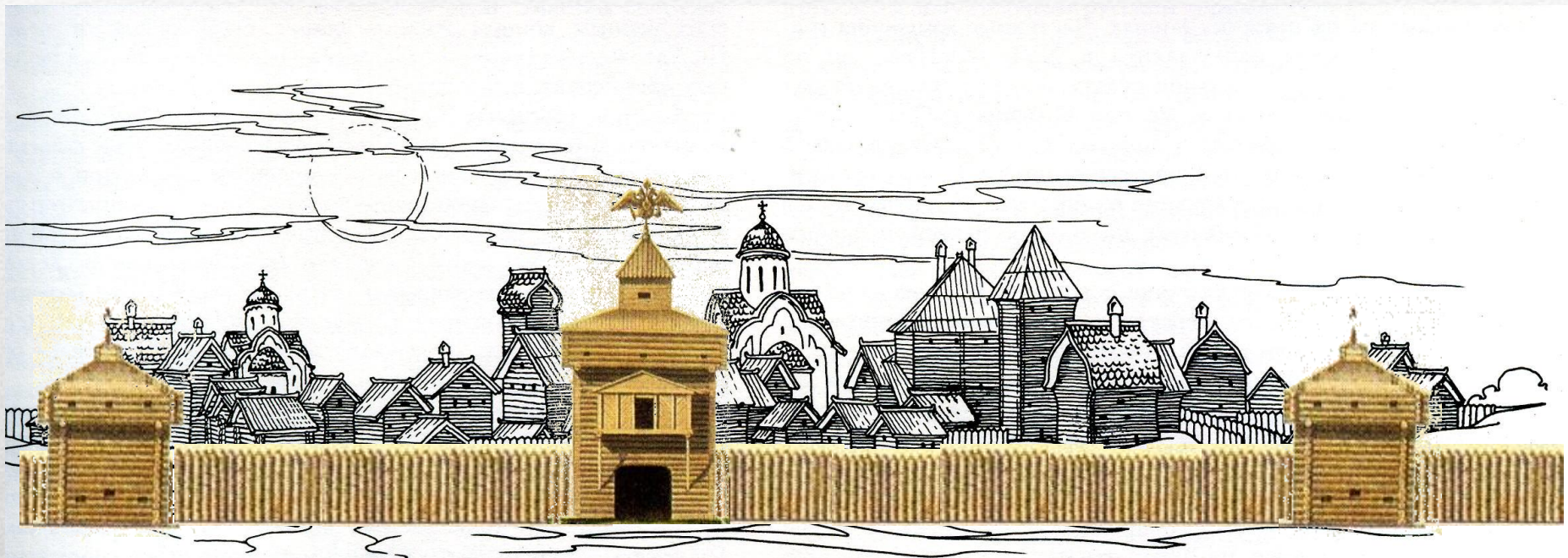
**Снять верхний слой
(лайнер)**



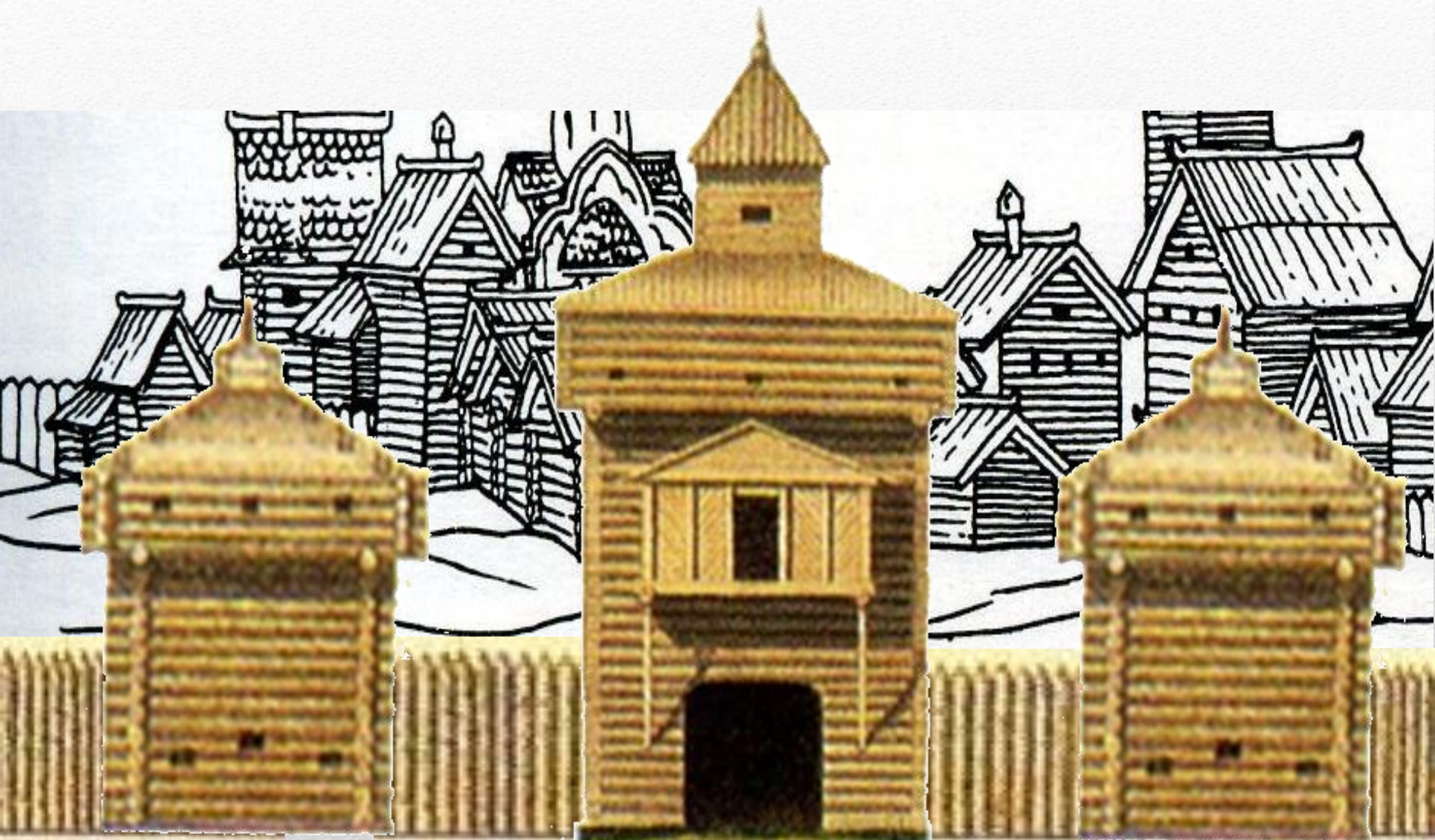
Высохший под прессом картон



**Набор картона разного цвета и с различным шагом гофры
(флютингом)**



Вариант плоскостного решения



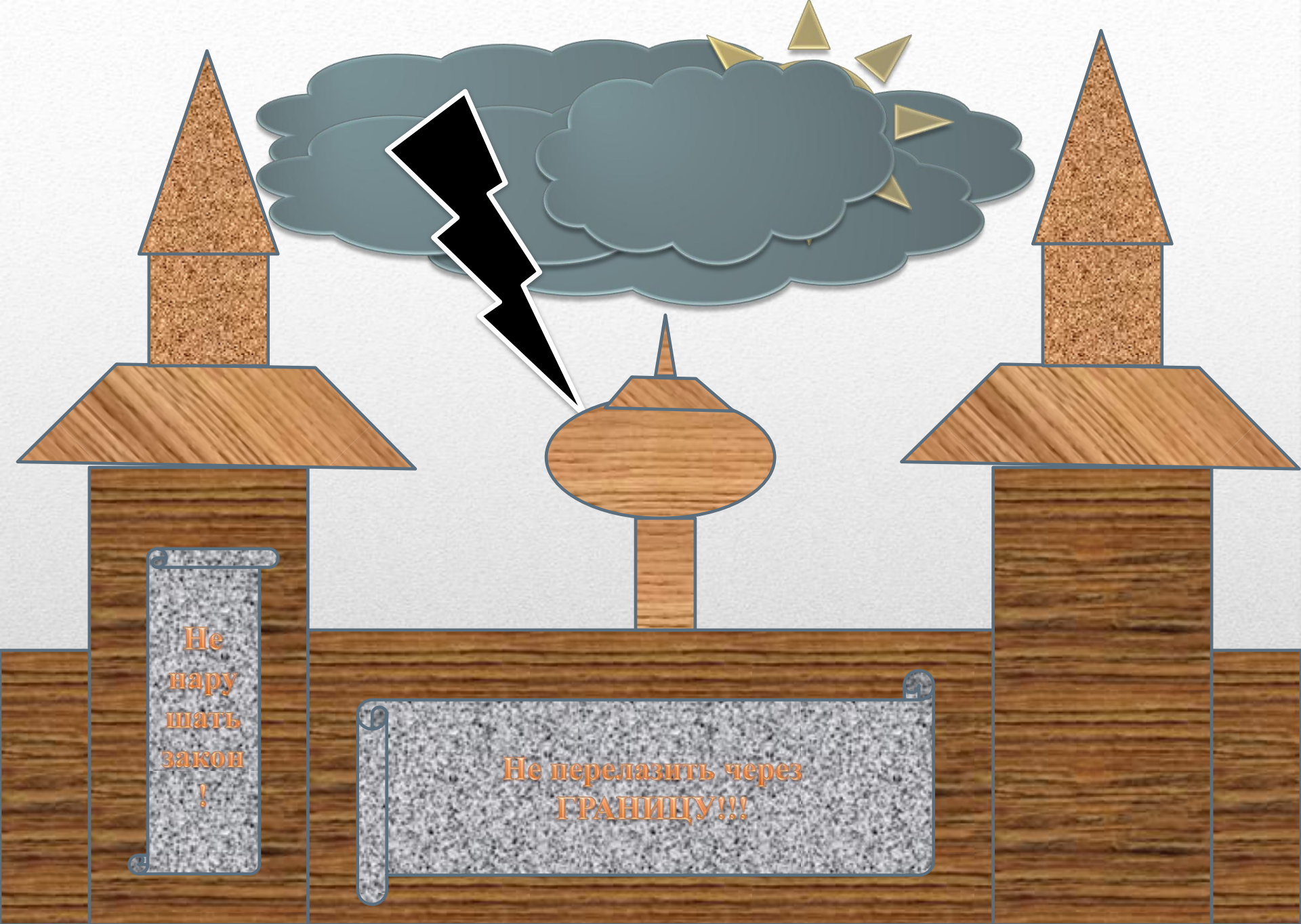
Вариант плоскостного решения

Этапы работы

1. Проект крепости в POWERPOINT.
2. Выполнение чертежей деталей (геометрических фигур) по распечатке слайда.
3. Сборка деталей в соответствии с проектом.

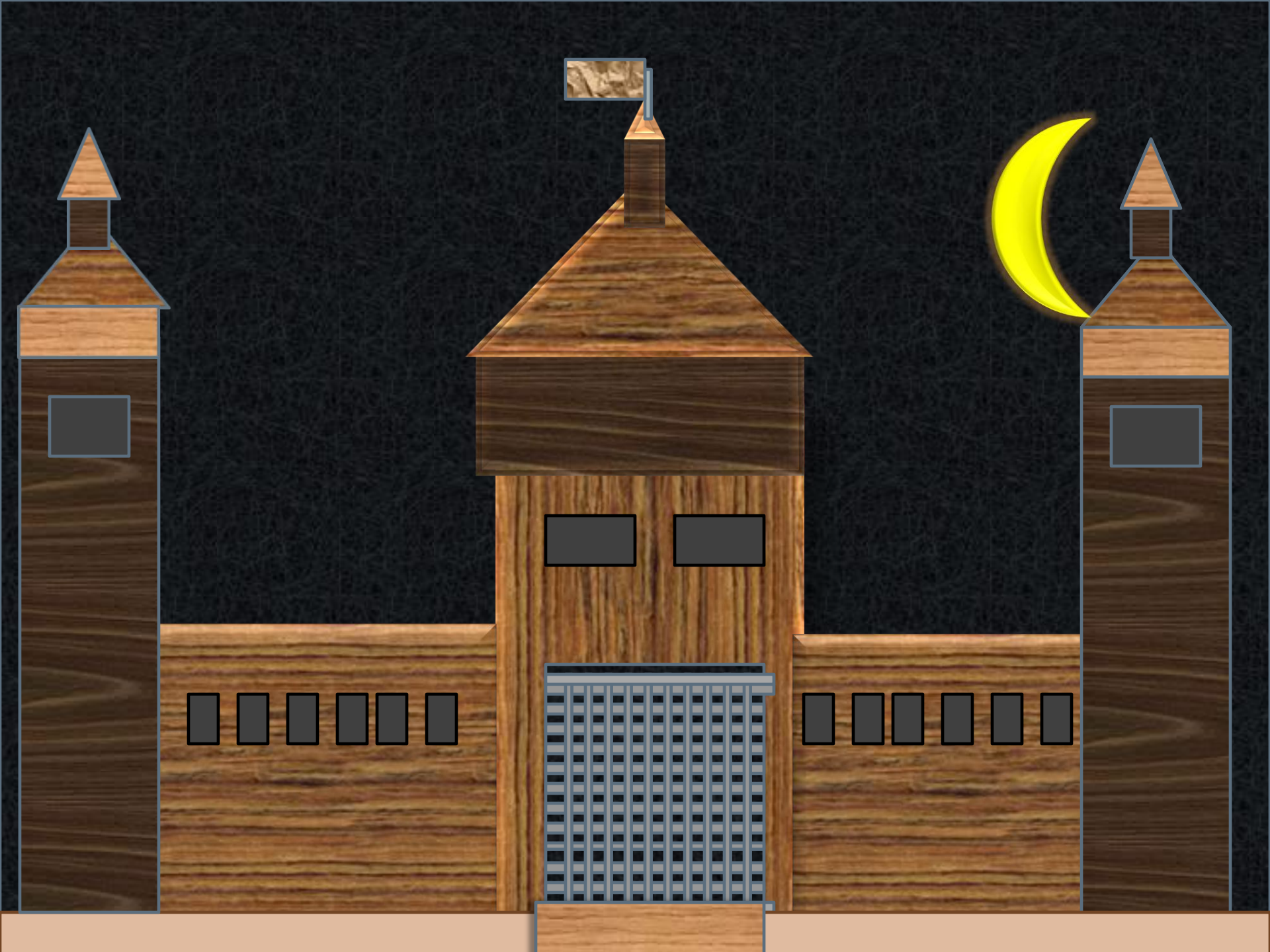


Проекты учащихся в POWERPOINT



Не
нару
шать
закон
!

Не перелазить через
ГРАНИЦУ!!!



КРЕПОСТЬ

